

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:

Nome do Produto: **CONCRECOR DESENGRAXANTE**

Fornecedor: **Concrecor Revestimentos Industriais Ltda.**

Av Eng Juarez de Siqueira Britto Wanderley, 380 – Jd Vale do Sol

CEP: 12.238-565 São José dos Campos - SP

e-mail: concrecor@concrecor.com.br

Fone: (12) 3929-7960

Telefone de emergência: (12) 3929-7960

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES:

FRASE PADRÃO: “Este produto químico é um preparado”

NOME QUÍMICO	CAS Nº	CONCENTRAÇÃO %	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO
Butil Glicol	111-76-2	Max. 10	Não classificado
Ácido Sulfúrico	85536-14-7	Max. 6	8
Trietalonamina	N/D	Max. 1,5	N/D
Amônia Anidra (NH3)	7664-41-7	Max. 0,5	Gás tóxico
Corante	N/D	Max. 0,1	N/D
Água	13.463-67-7	Max. 85	N/D
Aditivos Tensoativos	N/D	Max. 0,5	N/D

Sinônimo: Desengraxante alcalino.

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:

Principais Perigos: N/A

Saúde: Irritante aos olhos e a pele. Pode causar sensibilização ao contato com a pele, a inalação direta pode causar irritação ao trato respiratório.

Meio ambiente: Miscível, podendo contaminar esgotos, rios, córregos e outras correntes de água.

Perigos específicos: N/A

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

Inalação: Baixa toxicidade. Caso necessário providenciar oxigênio ou respiração artificial, se necessário procurar auxílio médico.

Contato com a pele: Lavar com água e sabão por 15 minutos.

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água, durante no mínimo 15 minutos. Caso a irritação persistir procurar auxílio médico.

Ingestão: A pessoa afetada deve ingerir imediatamente muita água, se possível com suspensão de carvão ativado utilizado medicinalmente. Se a pessoa vomitar enquanto estiver deitada, coloca-la em posição de recuperação (posição lateral estável).

Providenciar oxigênio ou respiração artificial, se necessário. Não provocar vômito.

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO:

Meios de extinção apropriados: Produto não inflamável nem explosivo, mas pode haver decomposição durante o fogo liberando gases.

Meios de extinção contra indicados: Nenhum

Perigos específicos: Produto não é inflamável nem explosivo

Equipamentos especiais para proteção dos bombeiros: Roupas de proteção.

6. MEDIDA DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO:

Precauções pessoais: Não inalar os vapores. Manter afastado de fontes de ignição. Evitar contato com a pele, olhos e roupas.

Precauções para o meio ambiente: Evitar a contaminação do solo, canalizações e águas superficiais.

Métodos para remoção e limpeza: Limpar meticulosamente as superfícies contaminadas. Embeber com material absorvente inerte. Retirar mecanicamente e juntar em recipiente adequado, para eliminação.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:

Manuseio:

Medidas técnicas apropriadas: Abrir e manipular o recipiente com cuidado.

Precauções para manuseio seguro do produto químico: Uso de equipamentos de proteção individual – EPI's.

Aviso de manuseio seguro: Manter boa higiene, ventilação e execução no local de trabalho.

Armazenamento:

Medidas técnicas apropriadas: Evitar empilhamento excessivo. Manter recipientes sempre na posição vertical.

Condições de armazenamento: Armazenamento no recipiente original seguramente fechado a temperatura ambiente.

Adequadas: Ambiente limpo, seguro e arejado.

Produtos incompatíveis: N / A

Materiais para embalagens: Baldes e frascos plásticos.

Recomendados: N / A.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Equipamentos de proteção individual:

Proteção respiratória: No caso de ventilação insuficiente, utilizar equipamento respiratório adequado.

Proteção para as mãos: Luvas de PVS.

Proteção para os olhos: Usar óculos ou protetor facial adequado.

Proteção para a pele e corpo: Utilizar roupa protetora e calçados de segurança.

9. PROPRIEDADES QUÍMICO-FÍSICAS:

Estado físico: Líquido

Odor: Leve odor de solventes alifáticos

Cor: Líquido Transparente

PH: 12-14 (puro)

Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico:

Ponto de ebulição: N/A

Faixa de destilação: N/A

Ponto de congelamento: N/A

Ponto de fusão: N/A.

Temperatura de decomposição: acima de 200°C

Limite de explosividade:

LEI: N/A

LES: N/A.

Pressão de vapor: menor que 0,01 Pa á 20°

Densidade: 1,0 g/ml

Solubilidade: Solúvel

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE:

Estabilidade: Estável

Reações perigosas: Não ocorre.

Condições a evitar: N/A

Materiais a evitar: Corrosivo quando em contato constante com materiais ferrosos.

Produtos perigosos de decomposição: N/A

11. INFORMAÇÕES TÓXICOLOGICAS:

Toxicidade aguda: **N/A**

Contato com a pele: **O contato prolongado pode resultar em irritação da pele.**

Contato com os olhos: **Irritante.**

Sensibilização: **Não disponível.**

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:

Não são disponíveis dados de toxicidade aos organismos aquáticos. Sua presença pode transmitir qualidades indesejáveis à água, prejudicando seu uso, além de causar efeitos tóxicos à vida aquática. Pode afetar o solo e por percolação degradar a qualidade das águas de lençol freático.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

A incineração ou envio ao depósito de lixo deve ser de acordo com as recomendações locais. O material de embalagem contaminado pode ser enviado ao depósito de lixo quando de acordo com as normas locais de proteção ao meio-ambiente (regulamentação de 1991)

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

Transporte rodoviário no Brasil:

Nome apropriado para embarque: Solução Alcalina com solventes alifáticos

Número ONU: **N/A**

Classe de risco:/divisão: **9**

Número de risco: **90**

Transporte rodoviário no Mercosul: Solução Alcalina com solventes alifáticos

Nome apropriado para embarque:

Número ONU: **N/A**

Classe de risco:/divisão: **9**

Número de risco: **90**

Transporte aéreo doméstico e Internacional ICAO & IATA Section 4.2: N/A

Transporte Marítimo Internacional – IMDG Code Amendment 29-98: N/A

15. REGULAMENTAÇÃO:

Rotulagem: Apresentam símbolos de risco / rótulos de risco: saúde, riscos físicos e meio ambiente. Frases de rotulagem não-associados aos símbolos.

16. DECLARAÇÃO:

“As informações desta FISQP representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e /ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outros produtos ou outros processos é responsabilidade do usuário”.

Data: 03/2011.